

دانشگاه علوم پزشکی
و خدمات بهداشتی و درمانی کرمان
مرکز تحقیقات بیماری های دهان و دندان کرمان
دانشکده دندانپزشکی

پایان نامه:
جهت دریافت درجه دکترای دندانپزشکی

عنوان:
آنالیز علم سنجی تولیدات علمی ایمپلنتولوژی با استفاده از پایگاه Pubmed در ایران

استاد راهنما:
دکتر محمد محمدی

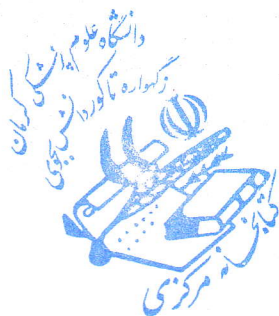
استاد مشاور:
دکتر آرش شهروان

پژوهش و نگارش:
رخساره جنیدی

شماره پایان نامه: ۹۵۳

سال تحصیلی ۹۵-۹۶

زمستان ۹۵



خلاصه فارسی

چکیده

هدف: هدف از مطالعه حاضر آنالیز علم‌سنجی تولیدات علمی ایمپلنتولوژی با استفاده از پایگاه Pubmed در ایران بود.

مواد و روش‌ها: پژوهش حاضر به روش مقطعی گذشته نگر انجام شد. نمونه‌های مورد مطالعه شامل کل مقالات ایمپلنتولوژی منتشر شده توسط محققان ایرانی دانشگاه‌ها یا مراکز تحقیقاتی داخل ایران در مجلات ایندکس شده در پایگاه اطلاعاتی Pubmed بودند. متغیرهای این پژوهش شامل تعداد مقالات، نوع مجله، سال انتشار، تعداد مقالات محققان و نام مجله بودند. داده‌های بدست آمده با استفاده از نرم افزار SPSS ورژن ۲۰ تجزیه و تحلیل شدند. داده‌ها با استفاده از آمار توصیفی (فراوانی، درصد و...) به صورت جدول و نمودار گزارش شد.

نتایج: نتایج حاصل از این مطالعه نشان داد که از سال ۱۹۹۳ تا سال ۲۰۱۶ تعداد کل مقالات ایمپلنتولوژی منتشر شده در مجلات ایندکس شده در پایگاه Pubmed توسط محققان ایرانی ۳۰۳ مورد بود که سال ۲۰۱۵ با تعداد ۵۹ مقاله بیشترین تعداد مقالات را داشت. در بین مقالات ایمپلنتولوژی منتشر شده در ایران، دانشگاه علوم پزشکی تهران با تعداد ۹۶ عنوان مقاله و بدنبال آن دانشگاه‌های علوم پزشکی اصفهان و شهیدبهشتی با ۶۳ و ۵۰ مقاله به ترتیب در رتبه‌های اول تا سوم قرار گرفتند. از نظر تعداد مقالات ایمپلنتولوژی نمایه شده در پایگاه Pubmed، مجله J Dent (Tehran) با ۴۴ مقاله، مجله Dent Res J (Isfahan) با ۴۲ مقاله و J Oral Implantol با ۲۵ مقاله در صدر قرار گرفتند. از مجموع ۵۷ مجله، ۸ (۱۴٪) مجله ایرانی و ۴۹ (۸۶٪) مجله غیرایرانی بودند. در این بین، Rismanchian M، Kadkhodazadeh M و Siadat H پرکارترین نویسندگان اول بودند.

نتیجه‌گیری: این مطالعه رشد قابل توجهی را در ادبیات دندانپزشکی ایمپلنت را از نظر تعداد مقالات، نوع مجله، سال انتشار، تعداد مقالات محققان و نام مجله را نشان داد. شاخص‌های کلیدی کتابسنجی روند رو به بالایی را نشان می‌دهد، اما این میزان نسبت به اهمیت رشته بسیار ناچیز است. لذا نیاز است تا در این زمینه تحقیقات بیشتری صورت گیرد.

کلمات کلیدی: ایمپلنتولوژی، علم‌سنجی، تولیدات علمی، Pubmed، ایران

Abstract

Aim: The aim of study was the analysis scientometrics the scientific productions of implantology using the Pubmed database in Iran.

Materials and Methdos: A retrospective cross-sectional study was conducted. The study samples included all implantology articles published by researchers in universities or research centers in Iran in indexed journals in Pubmed database. Variables in the current study were including the number of articles, journal type, year of publication, number of scholarly articles and the journal name. The data were analyzed using SPSS software version 20. Data were reported using descriptive statistics (frequency, percentage, etc) in the form of tables and graphs.

Results: The results of this study showed that from 1993 to 2016, the total number of implantology articles published in indexed journals in the Pubmed database by Iranian researchers was 303 that the year of 2015 had the largest number of papers with 59 Articles. Among the implantology articles published in Iran, Tehran University of Medical Sciences with 96 title articles, and followed by Isfahan and Shahid Beheshti Universities of Medical Sciences with 63 and 50 Articles respectively ranked first to third. In terms of number of implantology articles indexed in Pubmed, journal of J Dent (Tehran) with 44 articles, journal of Dent Res J (Isfahan) with 42 articles and J Oral Implantol with 25 articles were topped. A total of 57 magazines, 8 of them were (0/14%) Iranian Journal and 49 of them (0/86%) were non-Iranian Journal. Among these, Rismanchian M, Siadat H and Kadkhodazadeh M were the most prolific first authors.

Conclusion: This study showed a significant growth in dental implants literature in terms of number of articles, journal type, year of publication, number of scholarly articles and journal name. Bibliometric key indicators showed a high trend, but this amount in comparison with the importance of this field was very small. Therefore, it needs for further research in this field.

Keywords: Implantology, Scientometrics, Scientific Productions, Pubmed, Iran

